⚠安全にご使用いただくために

床面清掃機・床面洗浄機（F,HM,JN,SEシリーズ）

●ご使用にあたっては、必ず取扱説明書をよくお読みのうえ、操作方法を完全に理解した上でご使用ください。使用方法を誤ると床材、及び建物、什器等に損傷を与えたり、身体にケガを負うおそれがあります。
●特に大型の機種や搭乗式の機種の場合には、必ず実作業の前に安全な広い場所で操作の練習をおこなったうえ、ご使用ください。
●引火性物質・爆発性のある可燃性粉塵および有毒な物質を吸引しないでください。
●本機は防爆仕様ではありません。法令等で定める危険場所には設置できません。
●引火性・腐食性の霧・煙・ガスが滞留する場所や爆発性のある可燃性粉塵が飛散する場所およびこれらの付近で使用しないでください。

バッテリー搭載機種に関する注意事項

●バッテリーの取扱には充分注意してください。取扱を誤りますと、感電するおそれがあります。
●バッテリーの充電は必ず当社専用の充電器をご使用ください。他の充電器で充電をおこないますと、故障の原因となります。

ご注意

●本カタログ記載の「清掃能力」、「連続使用時間」、はおよその目安です。フロアの条件により、記載値に達しない場合があります。
●フロアの材質、表面処理、また、塗装されているワックス等により、本来の効果が得られない場合があります。ご購入の前に販売店もしくは、当社支店、営業所にお気軽にご相談ください。

業務用掃除機・産業用掃除機（JVシリーズ）

●ご使用にあたっては、取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
●次の物質は吸引しないこと。
・爆発性のある可燃性粉塵 … アルミニウム・マグネシウム・チタン・亜鉛・エポキシなど
・引火性物質 …… ガソリン・シンナー・ベンジン・灯油・塗料など
・火花を含んだ粉塵 …… 高速切断機・グラインダー・溶接機などから発生する火花を含んだ粉塵
・火種 …… たばこの吸いがら・灰など
・その他 …… 水・油・薬品などの液体（JV）
硝酸、硫酸などの腐食性液体。引火点80℃以下の油など（JW）
●使用環境温度は0℃～40℃です。
●本機は防爆仕様ではありません。法令等で定める危険場所には設置できません。
●引火性・腐食性の霧・煙・ガスが滞留する場所や爆発性のある可燃性粉塵が飛散する場所およびこれらの付近で使用しないでください。
●回収物をタンク内部にためにようにに使用後は排出してください。
●感電防止のため必ずアースを接続してください。
●取扱説明書に記載された保守に関する指示に従い、日常点検および定期点検を励行してください。点検について法令および条例による規定がある場合はその規定に従ってください。
●本機は日本国内での取引並びに使用を前提とし、海外で使用する場合の保証等に関する責任は負いかねます。日本国外での使用を前提とする場合は、事前に当社とお打ち合わせください。

産業用掃除機・集中式清掃システム（V-Σ,セントラルクリーニング）

●ご使用にあたっては、取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
●本機は、粉塵爆発や火災のおそれがない一般粉塵を集塵対象とします。
●次の物質は吸引しないでください。
・爆発性のある可燃性粉塵 … マグネシウム・アルミニウム・チタン・亜鉛・エポキシなど
・引火性物質 …… ガソリン・シンナー・ベンジン・灯油・塗料など
・火花 …… 火花、および火花を含む粉塵
・火種 …… たばこの吸いがら・灰など
・その他 …… 水・油・薬品などの液体
●研磨・切断等で火花を含む粉塵を吸引する場合は火消し対策が必要です。当社支店・営業所にご相談ください。
●本機は防爆仕様ではありません。法令等で定める危険場所には設置できません。
●引火性・腐食性の霧・煙・ガスが滞留する場所や爆発性のある可燃性粉塵が飛散する場所およびこれらの付近で使用しないでください。
●設置について法令および条例による規定がある場合はその規定に従ってください。
●使用環境温度は0℃～40℃です。
●感電防止のため必ずアースを接続してください。
●配管は粉塵のたまりがないように垂れさがりがなく集塵条件に合わせて最適な配管径で最短距離となるように設置してください。
●粉塵は毎日排出してバケット、またはホッパーにためないでください。
●取扱説明書に記載された保守に関する指示に従い、日常点検および定期点検を励行してください。点検について法令および条例による規定がある場合はその規定に従ってください。
●本機は日本国内での取引並びに使用を前提とし、海外で使用する場合の保証等に関する責任は負いかねます。日本国外での使用を前提とする場合は、事前に当社とお打ち合わせください。

粉塵爆発圧力放散型掃除機（V-SDR）

●ご使用にあたっては、取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
●粉塵爆発圧力放散型掃除機は、粉塵爆発危険性を評価し、集塵できることを確認した可燃性粉塵を集塵対象とします。
●次の物質は吸引しないでください。
・爆発強度特性の高い可燃性粉塵 … マグネシウムなど
・引火性物質 …… ガソリン・シンナー・ベンジン・灯油・塗料など
・火花 …… 火花、および火花を含む粉塵
・火種 …… たばこの吸いがら・灰など
・その他 …… 水・油・薬品などの液体
●集塵対象となる可燃性粉塵を変更する場合は、その都度粉塵爆発危険性の評価をおこない、当機で集塵できることを確認した粉塵のみを対象としてください。
●粉塵爆発危険性の評価を得ない可燃性粉塵について、当社は集塵可否の判断責任を負いかねます。
●粉塵爆発危険性の評価（有償）については、当社支店・営業所までご相談ください。
●粉塵爆発圧力放散型掃除機は、粉塵爆発の抑止構造となっていますが、完全に爆発を防止できるわけではありません。
●粉塵爆発圧力放散型掃除機の上方には作業者や工場設備が位置しないように設置してください。
●本機は防爆仕様ではありません。法令等で定める危険場所には設置できません。
●引火性・腐食性の霧・煙・ガスが滞留する場所や爆発性のある可燃性粉塵が飛散する場所およびこれらの付近で使用しないでください。
●設置について法令および条例による規定がある場合はその規定に従ってください。
●使用環境温度は0℃～40℃です。
●感電防止および静電気除去のため必ずアースを接続してください。
●粉塵は毎日排出してバケットにためないでください。
●ダストバックは帯電防止のため使用しないでください。
●取扱説明書に記載された保守に関する指示に従い、日常点検および定期点検を励行してください。点検について法令および条例による規定がある場合はその規定に従ってください。
●万一、粉塵爆発が発生した場合には、弊社へ点検を依頼してください。
●本機は日本国内での取引並びに使用を前提とし、海外で使用する場合の保証等に関する責任は負いかねます。日本国外での使用を前提とする場合は、事前に当社とお打ち合わせください。

●このカタログで使用されている製品の写真は、出荷時のものと一部異なる場合があります。
また、仕様及び記載内容は事前の予告なしに変更することがあります。
●製品・サービス等の詳細についてのお問い合わせ、ご相談は下記支店・営業所まで。

アマノ株式会社
本社/〒222-8558 横浜市港北区大豆戸町275番地 TEL（045）401-1441㈹ FAX（045）439-1150
アマノホームページ http://www.amano.co.jp/

●札 幌 支 店（011）865-4721
●盛岡営業所（019）647-7866
●秋田営業所（018）864-0456
●仙 台 支 店（022）244-2191
●山形営業所（023）624-5830
●郡 山 支 店（024）932-5080
●水 戸 支 店（029）248-8610
●宇都宮支店（028）638-8511
●高 崎 支 店（027）363-1141
●大 宮 支 店（048）652-2461
●埼玉環境支店（048）976-3811
●柏 支 店（04）7142-0830
●千 葉 支 店（043）234-1611
●千葉環境営業所（043）234-1611
●東 京 支 店（03）3543-2251
●東京パーキング支店（03）3543-4107
●錦糸町支店（03）6859-3860
●東京環境支店（03）3543-4112
●東京ガーデンシステム支店（03）6859-2700
●新 宿 支 店（03）5325-0360
●新宿パーキング支店（03）5325-0360
●立 川 支 店（042）522-4131
●立川パーキング支店（042）522-4131
●品 川 支 店（03）5487-6620
●神奈川支店（045）540-8061
●神奈川環境支店（045）540-8062
●横 浜 支 店（045）540-8068
●厚 木 支 店（046）224-5011
●藤沢営業所（0466）87-6901
●静 岡 支 店（054）237-6181
●沼津営業所（055）922-6078
●浜 松 支 店（053）475-1441
●新 潟 支 店（025）280-1811
●長岡営業所（0258）23-3341
●長 野 支 店（026）268-2180
●諏訪営業所（0266）53-7351
●金 沢 支 店（076）240-3456
●富 山 支 店（076）422-8411
●豊橋営業所（0532）32-3315
●豊 田 支 店（0565）25-3560
●名古屋支店（052）723-1171
●中部パーキング支店（052）723-1120
●名古屋環境支店（052）723-1305
●名古屋ガーデンシステム支店（052）723-1173
●四日市支店（059）354-1651
●岐 阜 支 店（058）273-0125
●京 都 支 店（075）662-2171
●京滋環境支店（075）662-2175
●大 阪 支 店（06）6531-9915
●大阪環境支店（06）6531-9131
●近畿パーキング支店（06）6531-9918
●東大阪支店（06）6789-8866
●堺 営 業 所（072）268-6306
●神 戸 支 店（078）371-2345
●神戸環境支店（078）371-2345
●姫路営業所（079）223-2067
●岡 山 支 店（086）244-0061
●高 松 支 店（087）866-8444
●高知駐在所（088）866-8130
●松 山 支 店（089）931-1150
●広 島 支 店（082）295-7261
●広島環境支店（082）295-7261
●松江営業所（0852）24-6422
●山口営業所（083）972-6751
●北九州支店（093）921-0407
●福 岡 支 店（092）473-6181
●福岡環境支店（092）473-6199
●九州パーキング支店（092）452-2123
●長崎出張所（095）808-0219
●熊本営業所（096）369-1711
●鹿児島営業所（099）267-2110
●沖縄駐在所（098）858-7212

ご用命は信頼と実績の当店で

CAT-614636
K8306Y80-2012.12

PRINTED WITH SOY INK™
このカタログは環境保全のため、大豆油インク、再生紙を使用しています。

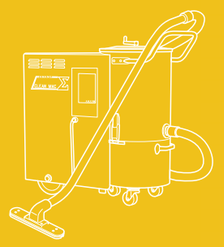
ISO 9001 SYSTEM CERTIFICATION SGS
ISO 14001 SYSTEM CERTIFICATION SGS
細江事業所

TIME & ECOLOGY
AMANO

工場清掃システム総合カタログ

FACTORY CLEANLINESS SYSTEM

5Sの推進をより効率的に。
クリーンケアで
高度な工場管理を実現。



ECO Solution
エンプライアンス
AMANO
環境経営が新しい未来を創造する

5S革命

基本の5Sで時代に挑戦。
アマノはファクトリークリンケアでサポートします。

5S
整理　整頓　清掃　清潔　しつけ

活動を推進。クリーンケアが支える。

生産性向上　品質向上　労働安全性向上　環境改善　モラル向上

“5S”は新しい時代のための古くて新しいキーワード。

ISO9000シリーズ、14000シリーズの認証取得ラッシュにより、工場マネジメント・システムの見直しが急速に進んでいます。そうした中で注目されているのが「5S」。すでに当り前となっている「5S」を再度徹底的に浸透させることで、生産性向上、品質向上、そして労働安全性向上によるリスク管理などに活用していく動きが活発になっています。そして5S活動を推進にあたって、目標となるのが「目に見える管理」を実現すること。これができれば、工場は大きく変わるのです。工場が徹底してクリーンになれば、“しつけ”の基本が浸透し、改善ポイントもすぐに把握できるため、5S活動に拍車がかかるのです。アマノは、全国エリアで企業のクレンリネスをサポートしてきた経験を生かして、工場清掃機器の開発や運用ノウハウの蓄積を進めています。アマノは、あらゆる工場が直面している“5Sの推進”を、クリーンケアで確実にサポートします。

アマノが提案するクリーンケアは工場を変えます。

脱3K

「クライ、キタナイ、キツイ」状態から、クリーンで快適な工場へ。TPM活動も含めて、目的に合わせた清掃計画をご提案いたします。

意識改革

「工場だから汚れても仕方ない」から「きれいが当然」へ。徹底的にクリーンにすれば、従業員の意識が大きく変わります。

コスト把握

日常的なだけにコスト意識が薄くなりがち。だからこそ効率的なシステム発想で、コスト削減プランをご提案いたします。

機械の間や狭い通路など、あきらめていた場所もクリーンにできます。

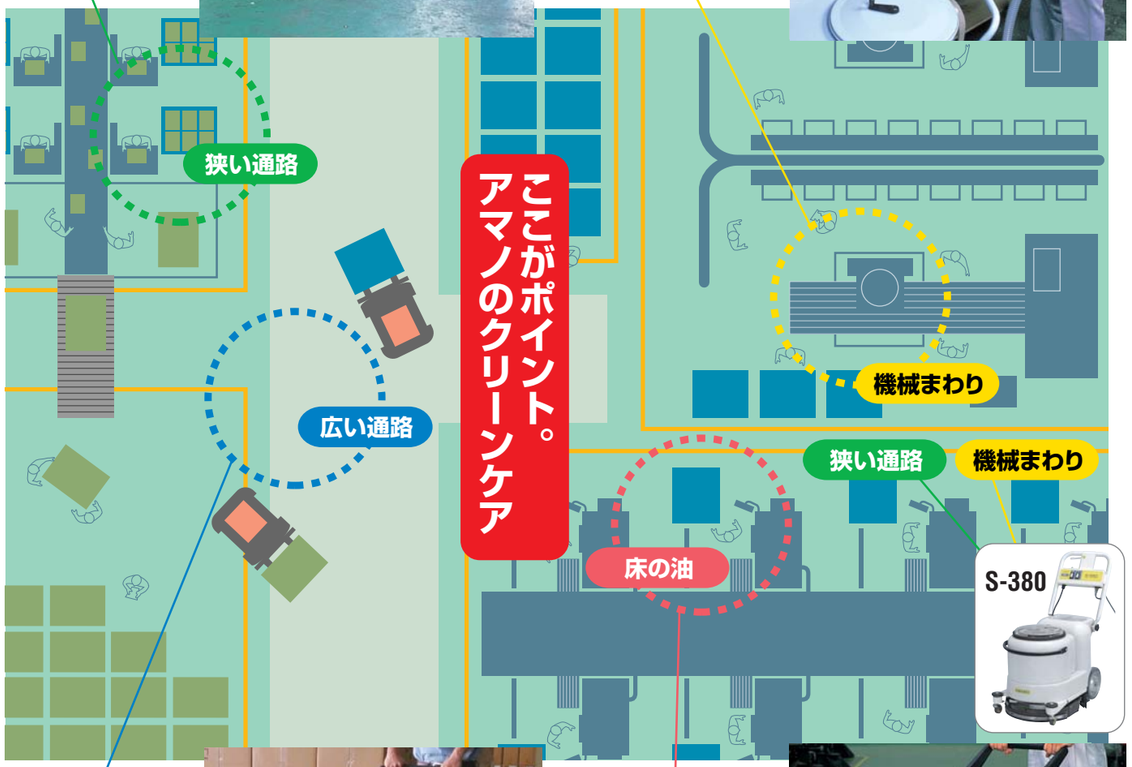
業務用掃除機
■JVシリーズ　吸う
製品解説▶3ページ　仕様▶11ページ

集中式清掃システム
■セントラルクリーニングシステム
製品解説▶9ページ　仕様▶11ページ

機械の加工クズも簡単に掃除できます。TPM活動の積極推進にも貢献します。

産業用掃除機
■V-Σシリーズ　吸う
製品解説▶4ページ　仕様▶11ページ

回収システム
■金属切削粉自動回収システム
製品解説▶10ページ　仕様▶個別対応



人手では時間がかかる場所も短時間でクリーンアップ。コスト削減に効果あり。

床面清掃機
■クリーンパワー　掃く
製品解説▶5ページ　仕様▶12ページ

油汚れをスピード洗浄。床のラインは、いつでもクッキリ、見える管理が実現します。

床面洗浄機
■クリーンバーニー　洗う
製品解説▶7ページ　仕様▶12ページ

工場環境に適した業務用・産業用タイプ
パワフル性能で確実にクリーンアップ。

仕様表：11ページ

工場床面の切削粉、ゴミ、ホコリの吸引

工作機械の堆積粉塵の吸引もスピーディーにこなします。

乾いたホコリも湿ったゴミもOK。
オフィスから工場までフォローします。

業務用掃除機 **JV** シリーズ

業務用、吸湿ダスト用をラインナップ。オフィスから
工場、倉庫まで、あらゆる粉塵に対応しています。

重たい金属片や切削屑も強力吸引。
清掃・回収作業の効率化を実現。

産業用掃除機 **V-Σ** シリーズ

高真空圧ブロワーによる強力吸引と、高度のメンテナンスフリーを実現した産業用掃除機です。新素材の登場により多様化・微細化する粉塵、高まる環境と健康への関心、さらに静かに使いやすくなど、従来の産業用掃除機によせられた数々のニーズにこたえる最新の掃除機です。

金属片、切削屑も吸引
加工工程に出る金属片や切削屑も安定した吸引力で回収します。精密部品工場等の真空吸引源としても使用できます。

高真空圧ブロワー
バイパス冷却機構により、運転時の発熱を最小限におさえ、ブロワー寿命を大幅にのばしました。

爆発、可燃性のある油剤やガスなどを取扱う作業場用に「安全増防爆型」、「耐圧防爆型」を用意しています。

■付属品（V-5Σ・7Σにつき③④⑤は別売り）

①②床用管棒③クレバイス（φ38mm）④丸ブラシ（φ73mm）
⑤丸ブラシ接続管⑥床用ブラシ（460mm）⑦真空ホース（φ38mm×2.5m）

■オプション

①床用ブラシ（333mm）②車輪付床用ブラシ（556mm）③ホース継手
④ゴムノズル（φ16mm）⑤ゴムノズル（φ26mm）

V-SDR シリーズ

粉塵爆発の危険性が高い粉塵の回収に。

粉塵爆発圧力放散型

- ●粉塵防爆型モーター・制電フィルター等、粉塵爆発の原因となる可能性が低い構造です。
- ●逆止弁・爆発放散口等、本体内部での粉塵爆発に対し、周囲の安全を考慮した構造です。

粉塵爆発のおそれのある粉塵

- ●アルミニウム●アルミ合金●チタン●コーンスターチ
- ●エポキシ樹脂●微粉炭など

粉塵爆発危険性の評価（有償）はアマノにご相談ください。

ご注意 本機はマグネシウム、およびマグネシウム粉塵の吸引に使用できません。

- 粉塵防爆モーター
- 制電フィルター
- 逆止弁
- 爆発放散口
- 防塵電装ボックス

粉塵爆発圧力放散型掃除機の対応範囲（V-SDR）

製品	Kst値 (x10⁵kPa・m/s以下)	Pmax (x10¹kPa以下)
V-3SDR	200	12
V-7SDR	160	12

対応範囲は、独立行政法人 労働安全衛生総合研究所「爆発圧力放散設備技術指針（改訂版）」NIIS-TR-No.38（2005）に基づき算出しています。

工場内の清掃をよりスピーディーに
スペースに合わせてラインナップ。

仕様表：12ページ

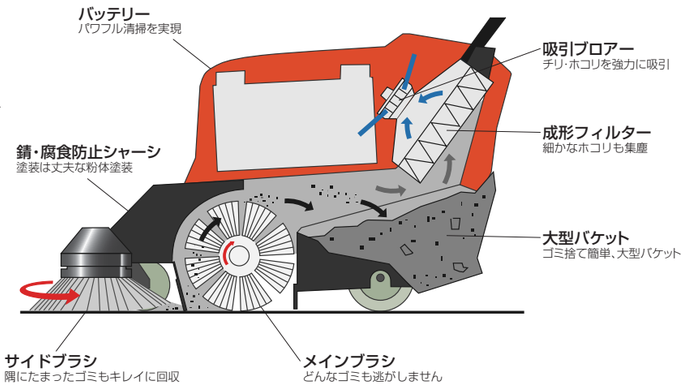
パーツ置場など整頓のライン部分がいつもクリーン。

駐車場通路清掃も効率化。

大変だった大規模工場や駐車場の清掃も自走搭乗式タイプでラクラク。

■構造図（HM-650E）

マシンの動きにブラシが連動。
サイドブラシが通路の隅のゴミも確実に集め、
メインブラシで掃き取ります。



優れた操作性

ハンドルにあるレバーを握るだけの簡単操作

走行速度は、レバーの握り具合で調整できます。また、作業者にあったハンドル高さに調整ができハンドリング性に優れます。サイドブラシの上げ下ろしも、手元で簡単におこなえます。

工具不要のブラシ高さ調整

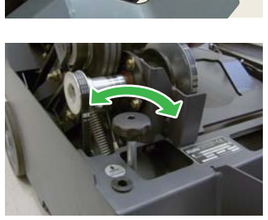
メインブラシ高さ調整

付属のフードカバーキーで本体カバーを開け、メインブラシ調整ノブを回転し高さ調整します。

ほこりを立てずに快適清掃

強力ファンと一体型の特殊フィルター

細かなホコリさえも逃さず捕集。フィルターの取り替えも簡単です。ホコリの巻き上げを防ぎクリーンな作業がおこなえます。



サイドブラシ高さ調整

付属のフードカバーキーで本体カバーを開け、サイドブラシ調整ノブを回転するだけで、簡単に高さ調整ができます。

広いスペースでも大丈夫。
工場内の清掃が大幅に効率 UP。
クリーンパワー

■時間あたりの清掃面積

人手で清掃	約300㎡/h
F-100S	約1,500~2,000㎡/h
HM-500E	約1,800㎡/h
HM-650V/E	約3,500㎡/h
JN-900V/E	約5,700㎡/h
JN-1200HV/E	約6,000~7,000㎡/h

F-100S

軽量樹脂製で折り畳み可能で収納にも便利。

清掃幅 650mm / 走行方式 手動歩行式 / パケット容量 40リットル

有効容量 25~28ℓ

HM-500E

小型な吸塵タイプ。屋内外を手軽に清掃。

清掃幅 600mm / 走行方式 手動歩行式 / パケット容量 40リットル

有効容量 25ℓ

HM-650V/E

V:エンジン E:バッテリー

強力ファンと大面積フィルター装備。

清掃幅 710mm / 走行方式 自走歩行式 / パケット容量 35リットル

JN-900V/E

V:エンジン E:バッテリー

ワイドフィルターでパワフル清掃。

清掃幅 950mm / 走行方式 自走搭乗式 / パケット容量 60リットル（30ℓ×2個）

JN-1200HV/E

HV:エンジン E:バッテリー

搭乗式でラクラク清掃。ゴミの投棄は指一本。

清掃幅 1200mm / 走行方式 自走搭乗式 / パケット容量 106リットル

※パトライトはオプションです。

スリップ転倒など労働災害防止にも効果
機械周りの床の油汚れも確実に洗浄。

仕様表：12ページ

頑固な床の油汚れを確実に洗浄。

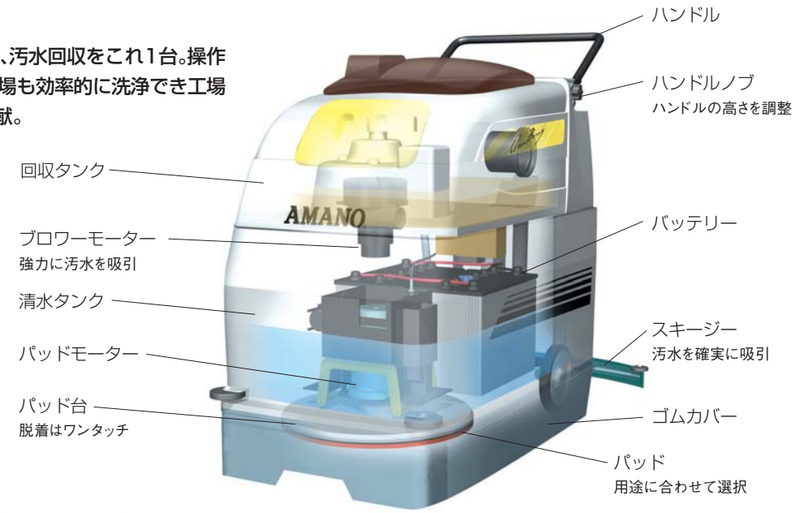
こんなに簡単。ここまでクリーンアップ。

床の油汚れはスリップ転倒や整頓用ラインを消すなど問題の元。

洗浄機なら簡単に汚れを一掃。5Sの推進にも効果があります。

■構造図

洗剤散布、床面洗浄、汚水回収をこれ1台。操作は簡単です。広い工場も効率的に洗浄でき工場の清浄度向上に貢献。



フロアポリッシャー　用途に合わせて機種選択

8インチ

12インチ

14インチ

かんたんポリッシャー　**AFP-70W**
横触れせず簡単にお使いいただけます

頑固な油汚れも確実洗浄（デグリーザー）

工場床面にこびりついたしつこい油や鉱物油を除去します。どんな床にも使えますので安心です。抜群の洗浄力と使いやすさを兼ね備えています。

中性洗剤

グリーンフロアクリーナー

油脂除去洗剤

デグリーザーⅡ

しつこい油汚れをサッと洗浄。工場の床をクリーンアップします。

クリーンバーニー

S-380

狭い場所、マシン周りの洗浄が簡単に行えます。

清掃幅	走行方式	タンク容量	電源
380 mm	手動歩行式	10 リットル	AC 100V

■時間あたりの清掃面積

人手で清掃	約300㎡/h
SE-430iG	約800㎡/h
SE-500iG	約1,100㎡/h
SE-500Ge	約1,900㎡/h
SE-640Ge	約2,430㎡/h
SE-840e	約4,200㎡/h

SE-430iG

満水から無補給で約2時間の洗浄ができます。

清掃幅	走行方式	タンク容量
430 mm	手動歩行式	有効容量 33 リットル

SE-500iG

ひとクラス小さなボディで20インチ洗浄ができます。

清掃幅	走行方式	タンク容量
500 mm	手動歩行式	有効容量 33 リットル

SE-500Ge

連続作業時間3時間で、作業効率アップに貢献。

清掃幅	走行方式	タンク容量
500 mm	自走歩行式	50 リットル

SE-640Ge

パッド圧自動調整で誰でも同じ効果が得られます。

清掃幅	走行方式	タンク容量
640 mm	自走歩行式	55 リットル

SE-840e

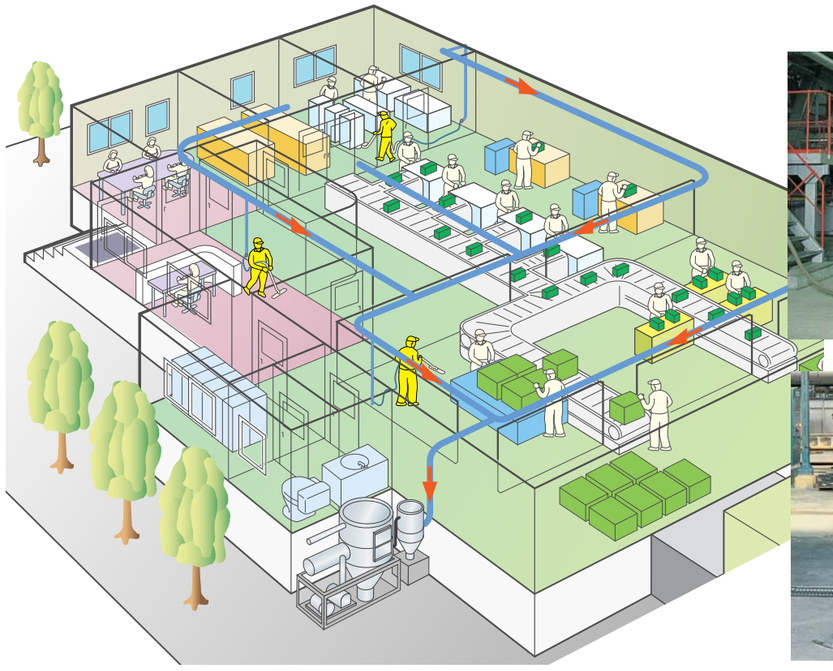
余裕のパワフル洗浄能力と驚異の旋回能力。

清掃幅	走行方式	タンク容量
840 mm	自走搭乗式	110 リットル（清水）

セントラルクリーニング

工場全体をクリーン対策仕様に変身
高水準の清浄度を必要とする工場にも貢献。

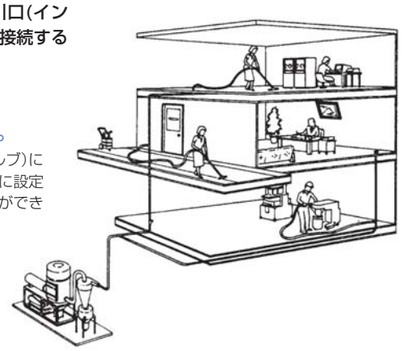
仕様表：11ページ



セントラルクリーニングシステムとは。

■システム概要

工場内に設置した1つの吸引源本体を、部屋・通路など各フロアに設けられた清掃用吸引口(インレットバルブ)とパイプ配管で接続。清掃用吸引口にホース、管棒などのアタッチメントを接続するだけで清掃作業が行えます。



■特長

1)ゴミ処理がカンタン&クリーン。

ゴミは1ケ所で収集、何回も捨てる必要がありません。ダストパック(オプション)を使えば手を汚さず処理可能。

2)いつでも、どこでも清掃可能。

使い方は簡単。清掃用吸引口(インレットバルブ)にホースを差し込むだけです。吸引口数は自由に設定可能。工場内で数カ所で同時に清掃することができます。

インレットバルブ

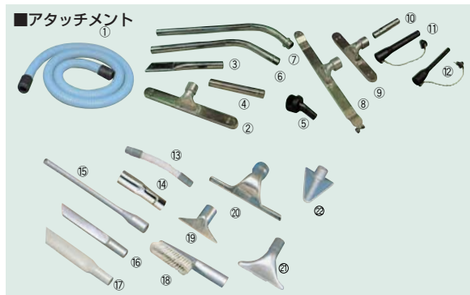
3)清潔かつ衛生的。

吸引したチリやホコリは、室外の本体に集められます。室内はいつでも衛生的な状態に保てます。室外排気だからいつでも衛生的。

(吸引源 ACR)

フィルターの払い落としはパルスジェット方式。
余裕のパワーで長時間の連続運転もOK。

■アタッチメント



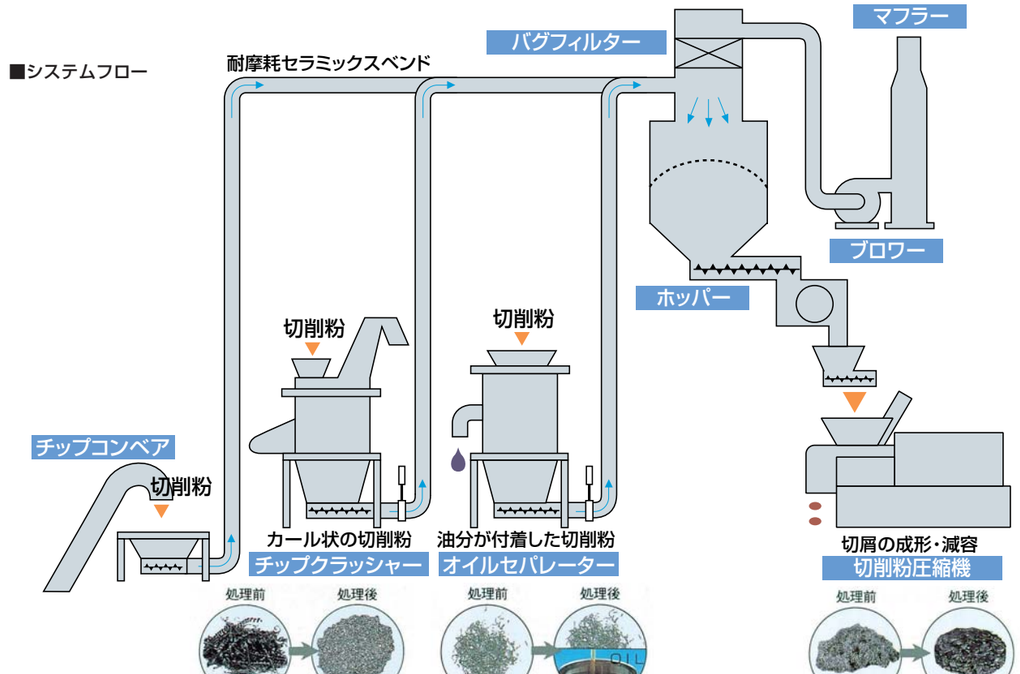
①真空ホース(2.5m)
①真空ホース(5m)
②床用ブラシ(460L)
③クレバイス(大)
④⑤丸ブラシ⑥管棒(A)
⑦管棒(B)
⑧車輪付床用ブラシ(556L)
⑨床用ブラシ(333L)
⑩ホース継手(250L)
⑪ゴムノズル(φ16)
⑫ゴムノズル(φ26)
⑬ホース(400L)
⑭継手(φ38→φ32)

⑮すき間ノズル(φ30.4)
⑯クレバイス(φ31.8)小
⑰クレバイス(φ30.1)中
⑱長ブラシ⑲特殊吸込口(小)
⑳特殊吸込口(大)
㉑特殊吸込口(中)
㉒コーナー専用吸込口

金属切削粉自動回収システム

アマノのエアー技術が生み出した新システム
金属切削粉を効率的に処理、生産性向上に貢献。

仕様については担当販売員までご相談ください。



■チップクラッシャー

カール状の切削屑を粉砕。
細かなチップ状にして処理の手間を大幅に軽減。

■オイルセパレーター

切削屑についた油分を遠心分離。
オイル単独で回収し、再利用を可能にします。

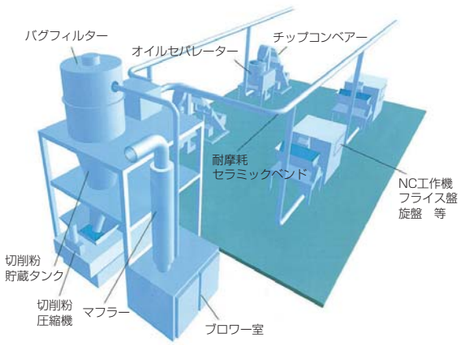
■切削粉圧縮機

破砕した切削粉を固形化することで、回収がさらに簡単になります。

(バグフィルター)

空気輸送で一括回収、工数削減、資源回収に威力。

アマノが提案する金属切削粉回収システムは、生産性向上と環境保全、資源再利用、経費削減など数々のプラスαを生み出します。空気輸送での豊富な経験と的確なデータ分析を基盤に、時代を読む提案力でお客様の様々なニーズにお応えします。



■導入メリット

1)切削粉の容積を1/5～1/10にダウン!
2)空気輸送で時間を1/4～1/10に短縮!
3)排出は1カ所!安全で処理も短時間!
4)オイルは再利用OK!作業環境も改善!
5)トータルで目に見える経費削減効果!

アマノはエンジニアリングでニーズにお応えします。

アマノは、お客様が直面している課題に効果的な問題解決を提供するため、エンジニアリング体制を整えています。工場環境の調査、分析から運転、保守まで的確に対応します。どんな課題でも、お気軽にご相談ください。

調査 ▶ 分析 ▶ テスト ▶ 企画 ▶ 設計 ▶ 施工 ▶ 運転 ▶ 保守

仕様表一覧

クリーンジョブ スミズミまでキレイに、スピーディーに

製品解説3ページ

型式	業務用				吸湿ダスト		HEPA型
	JV-5N	JV-10N	JV-15	JV-25	JV-15A	JV-25A	JV-15H
電源(V·Hz)	AC100V 50/60Hz共用						
出力(kW)	1.05						
風量(m³/min)	2.2						
静圧(kPa)	17.2	23.0	17.5				
騒音[dB(A)]	62±2以下	65±2以下					
フィルター面積(㎡)	–	1					
フィルター形式	紙ダストパック	布フィルター	標準成形フィルター		ファインフィル成形フィルター		標準成形フィルター+高性能フィルター
払い落し	–	手はたき	振動式				
バケット容量(ℓ)	5.5	10	15	25	15	25	15
電源コード(m)	8(単芯)						
大きさW×D×H(mm)	305×345×395	380×440×490	412×459×516	412×562×822	412×459×516	412×562×822	412×459×681
質量(kg)	6.5	8.4	15	20	15	20	20

クリーンマック V-Σシリーズ　金属粉もパワフル吸引

製品解説4ページ

型式		V-2Σ			V-3Σ			V-5Σ			V-7Σ			V-3SDR			V-7SDR		
電源(V·Hz)		3相 200V 50／60Hz各専用												3相 200V 50／60Hz各専用					
出力(kW)		1.5			2.2			3.7			5.5			2.2			5.5		
風量(m³/min)		0	2.0	4.2	0	2.5	5.1	0	3.3	6.0	0	3.3	6.4	0	2.4	4.8	0	2.7	5.7
静圧(kPa)		9.81	9.32	5.39	14.7	13.2	8.04	22.1	19.1	9.81	26.0	22.6	9.81	12.4	10.9	7.9	22.6	19.7	9.7
騒音(dB[A])		67±2以下			70±2以下			72±2以下			72±2以下			74±2以下			74±2以下		
フィルター	成形 面積(㎡)	2						2.6						2			2.6		
	成形 個数(個)	1												1(制電タイプ)					
	成形 払い落し	自動／手動												手動					
	織布 面積(㎡)	0.7						1.2						–					
	織布 個数(個)	1												–					
	織布 払い落し	手動												–					
バケット容量(ℓ)		27						60						27			60		
電源コード(m)		10(4心·プラグ有り)												15(4心·プラグなし)					
吸込口径 (mm)		φ38.1												φ38.1					
大きさW×D×H(mm)		380×908×920						480×1260×1020						496×1123×1052			621×1430×1194		
質量(kg)		95			104			180			207			109			200		
塗装色		日塗工 J11-833												日塗工 S11-344					

※SDR型：粉塵爆発圧力放散型

セントラルクリーニング 余裕のパワーで数カ所を同時吸引

製品解説9ページ

型式		ACT/ACR-10	ACT/ACR-15	ACT/ACR-20	ACT/ACR-25	ACT/ACR-30
ブロワー性能	風量(m³/min)	5～7	10～11	12～15	16～20	22
	静圧(kPa)	20.6	34.3	34.3	34.3	34.3
フィルターボックス	払い落し	自動パルスジェット方式(手動振動式)				
	フィルター面積(㎡)	6.0		10.3		12.9
	フィルター本数(本)	14		24		30
	パルスパイロット弁(式)	4		5		6
	エアー消費量(ℓ/min)	142		174		194
騒音(dB[A])(予想値)	露出型	85±2以下	90±2以下	90±2以下	90±2以下	90±2以下
	カバー型	80±2以下				
使用条件	ホース径(mm)	φ38				
	同時吸引数	2ヶ所	3ヶ所	3～4ヶ所	4～5ヶ所	6ヶ所
質量(kg)		900	1300	1850	1900	2000

※ACT:ターボブロワー仕様　ACR:ルーツブロワー仕様
※仕様条件、ブロワー性能は一例です。※仕様は吸引条件により異なりますのでお問い合せください。

クリーンパワー 広いスペースをスイスイ清掃

製品解説5～6ページ

型式	F-100S	HM-500E	HM-650V	HM-650E	JN-900V	JN-900E	JN-1200HV	JN-1200E
清掃幅(mm)	650	600	710		950		1,200	
メインブラシの大きさ(mm)	φ260×460	φ190×400	φ250×505		φ345×700		φ260×840	
サイドブラシの直径(mm)	φ300	φ270	φ400		φ460		φ500	
清掃能力(㎡/h)	2,000	1,800(3km/h)	3,500(5km/h MAX)		5,700		7,000	6,000
フィルター形状	–	成形フィルター						
フィルター面積(㎡)	–	1.1	1.5		2.8		5	6
バケット容量(ℓ)	40(有効容量25~28)	40(有効容量25)	35		30×2個		106	
前進速度(km/h)	–		0~5		0~6		0~8	0~5.5
後進速度(km/h)	–		–		0~4		0~6	0~4.5
走行方式	手動歩行式		自走歩行式				自走搭乗式	
動力	–		エンジン	バッテリー	エンジン	バッテリー	エンジン	バッテリー
総排気量(c.c.)	–		127	–	206	–	337	–
出力(kW)	–		2.6	–	4.9	–	5.88(8PS)	–
始動方式	–		リコイルスタータ	–	セルスタータ	–	セルスタータ	–
燃料タンク(ℓ)	–		2	–	4	–	11	–
バッテリー	–	DC12V×12Ah×4個	–	DC12V×70Ah×1個	DC12V	DC6V×189Ah×4個	DC12V×35Ah×1個	DC6V×200Ah×4個
ブロワーモーター(W)	–	(入力)318	–	–	–	(出力)750	–	(出力)2,000
駆動モーター(W)		–		(出力)600		(出力)600		
連続使用時間	–	約1時間	約6時間	約1時間	約4時間	約2時間	約7時間	約2時間
大きさW×D×H(mm)	790×1,400×960	670×800(MAX1,345)×600	685×1,560(MAX)×730		1,120×1,500×1,330		1,330×2,050×1,320	1,290×2,050×1,320
質量(kg)	24	56	102	118	370	450	570	720
専用充電器	–	内蔵	–	内蔵	–	付属	–	別売り

クリーンバニー 操作は簡単、らくらく洗浄

製品解説7～8ページ

型式	S-380	SE-430iG	SE-500iG	SE-500Ge	SE-640Ge	SE-840e
清掃幅(mm)	380	432	508	508	640	840
スキージー幅(mm)	440	820		820	955	1,181
清掃能力(㎡/h)	–	最大800	最大1,100	最大1,900	最大2,430	最大4,200
清水タンク容量(ℓ)	10	有効容量33		50	55	11
回収タンク容量(ℓ)	10	有効容量33		50	55	135
ブラシ/パット径(mm)	380(15インチ)	432(17インチ)	508(20インチ)	508(20インチ)	330(13インチ)×2	430(17インチ)×2
ブラシ/パット回転数(r.p.m)	(定格)250	170		250	250	250
前進速度(km/h)	–			1.3~3.8	1.3~3.8	(清掃時)0~5(移動時)0~6
後進速度(km/h)	–			0.4~1.3	1.3	0~3.6
走行方式	手動歩行式			自走歩行式	自走歩行式	自走搭乗式
電源	AC100V 50/60Hz共用	–				
定格消費電力(kw)	1.07	–				
電源コード(m)	15	–				
バッテリー	–	DC12V×65Ah×2個		DC12V×145Ah×2個	DC12V×145Ah×2個	DC6V×185Ah×4個
連続使用時間	–	約2時間		約3時間	約2時間	約2.5時間
ブラシモーター(W)	400	(出力)500		(出力)500	550×2	500×2
ブロワーモーター(W)	550	(入力)380		(入力)380	550(3ステージ)	550
走行モーター(W)	–			(出力)100	100	800
大きさW×D×H(mm)	420×664×507(ハンドル932)	496×1,092×835	567×1,156×835	610×1,290×955	730×1,430×955	914×1,426×1,295
質量(kg)	39(本体35、汚水タンク4)	129	135	227	269	470
専用充電器	–	内蔵				

※Gタイプ：耐油仕様（SE-430iG/SE-500iG/500Ge/640Ge）
※金属切削粉自動回収システム（10ページ）の仕様につきましては弊社担当販売員にご相談ください。
※連続使用時間はパッド・床・接地圧の条件により異なります。